In	de	X	of	Cla	ain	ns	

Application No.	Applicant(s)
09/970,530	MATTILA ET AL.
Examiner	Art Unit
Jude J Jean-Gilles	2143

√	R j ct d	
=	Allowed	

1	(Through numeral) Canc II d
÷	Restricted

N	N n-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

			L		-	_	J 		<u> </u>					-			j	_	<u>                                       </u>			-	
Cli	aim			_		Dat	e		_		]	Cla	aim				Dat	е				]	
Final	Original	1/24/05										Final	Original										l coi
	1	1									1		51_								T	1	$\Box$
	2	1									]		52										
	3	1	<u></u>	L	乚		L	L	L		]		53										
	4	1	<u> </u>	L	L	↓_	L	<u> </u>	辶	辶	]		54	Ш						乚		]	
	5	1	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1		55	$\sqcup$		$oldsymbol{\perp}$	oxdapsilon	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	L
	6	1	_		<u> </u>	↓_	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		56		<u> </u>	↓_	L_		_	_	L	1	L
	7	1	┞		⊢	ـ	├-	<del> </del> _	├_	<u> </u>	<b>∤</b> ′		57	<b>.</b>	_	╁	┞-		<u> </u>	_	_	4	
-	8	1		<u> </u>	├-	┼	┢	<b>├</b>	⊢	┞	ł		58	$\vdash$	+	╀	┡	<u> </u>	├	<u> </u>	_	1	$\vdash$
	9	1	⊢	-	⊢	<b>├</b>	├-	₩	┢	┝	{	<u> </u>	59	$\vdash$		╀	-	<u> </u>	├	<u> </u>	_	ł	<u> </u>
	10	1	⊢		⊢	┼	├	-	⊬	⊢	{	$\vdash$	60	⊢-	+-	+-	├		╁	⊢	┞	┨	<b></b>
	12	1	├─	┢	├-	╁	⊢	-	<del> </del>	├	} .		61 62	┝	+-	╁	⊢	-	├	-	⊢	┨	$\vdash$
$\vdash$	13	1	⊢	┢	┈	┼	├	┢	⊢				63	$\vdash +$	+	╁	╁	_	┢	-	_	ł	$\vdash$
<u> </u>	14	1	⊢	-	┢	╁	├	╁	╁	├—	-	├─	64	<del></del>		╁	├─		⊢	⊢	-	┨	$\vdash$
	15	Ť	-	$\vdash$	┢	╁	$\vdash$	┢	╁	├	1	├	65	$\vdash$	+-	╁	H		┢	┢	⊢	ł	$\vdash$
	16	1	⊢	-	-	╁	╁	┢	⊢	╁	1		66	┝┿	+	+	╁	┢	-	⊢	$\vdash$	┨.	$\vdash$
	17	1				╁╌	-	╁	╁╌	╁	15:	<u> </u>	67	-		╁	┢		$\vdash$	⊢	-	1	$\vdash$
	18	Ť				十	$\vdash$	╁	╁	╁	1	<u> </u>	68	$\vdash$	_	╫	╁	-	┢	├	-	1	-
<b>-</b>	19	V	_			t	$\vdash$	-	╁	<del> </del>			69	$\vdash$	+	┿	╁		$\vdash$	-	$\vdash$	1	-
	20	1				╁	$\vdash$	<del> </del>	一		1		70	H	+	╁	t		H	-	<del> </del>	1	-
	21	1	<u> </u>			╆	$\vdash$	╁	1-	$\vdash$	1		71	$\vdash$	$\top$	╁	┢		H		_	1	
	22	1	$\vdash$		t	┢	t	<b>†</b>	1	† <del></del>	1		72	$\vdash$	+	+-	╁		H	Н	$\vdash$	1	$\vdash$
	23	1				t		$\vdash$	T	<b>†</b>	1		73		<u> </u>	T	T		1			1	Т
	24	1				1			Γ		1		74		$\top$	Τ	Т						
	25	1				Τ					1		75						T	Γ		1	$\vdash$
	26	1				Г							76						Г	Г		1	Ī
	27	1											77									]	
	28	1									l		78										
	29	1	L		<u> </u>	L		_			]		79										
	30	1	_	_	_	┖	L	L	L	L			80				<u></u>	_			L		
	31	1		_	_	┖	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			81		_	┖		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	32	1			_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L	$ldsymbol{f eta}$	ļ		<u> </u>	82					_	<u> </u>	匚	_		L
	33	1	_	_	_	┞	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ		<u> </u>	83	<b></b>	_	$\bot$	<u> </u>	L	┞-	<u> </u>	<u> </u>	1	<u></u>
-	34	1	<u> </u>	_	1	⊢	├-	┡		<b>⊢</b>			84	$\vdash$		+	⊢	L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	4	$\vdash$
	35	1	┝	-		$\vdash$	┢	⊢	₩	<u> </u>		<u> </u>	85	$\vdash$	+-	+-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		-	١.	-
<u> </u>	36 37	1	┡	┝	1	⊢	┢	┢	├	<b>├</b>	ł		86	$\vdash$	-	+	⊢	<u> </u>	├	┝	⊢	-	$\vdash$
<b>-</b> -	38	1	⊢	-	-	⊢	╁	₩	├	├-	1		87 88	₩	+-	┼-	⊢	⊢	⊢	H	_	ł	$\vdash$
	39	1	<del> </del>	-	┝	├	├	┢	╁	┢	ł	<b></b>	89	$\vdash$	+	+-	⊢	┢	⊢	-		١.	$\vdash$
	40	1	-	$\vdash$	┢	╁	┢	┼	-	<del> </del>	1	<u> </u>	90	$\vdash$	+-	╁		├-	╁	-		ł	$\vdash$
	41	1			┢	╁	┢	-	┢	╁╌	1	$\vdash$	91	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1	$\vdash$
	42	1		$\vdash$	-	-	╁	$\vdash$	-	H	1 .	$\vdash$	92	$\vdash$	+			-	┢╌	┢	-	ł	$\vdash$
	43	Ì			┢	$\vdash$	╁	$\vdash$	H	H	1	<u> </u>	93	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	┢	╁╴	$\vdash$		1	H
	44		<u> </u>	Т	T	Т	t	T		T	1		94		+	+	$\vdash$	H	$\vdash$		Т	1	
	45			Г	Г	Т	T	T	T	T	1		95	$\vdash$	_	$\top$		T		Г	Н	1	
	46				Ι	T	Π	t		Г	1		96	$\vdash$	$\top$	$\top$			<u> </u>	Т	$\vdash$	1	
	47			Г	Γ	Τ	Ī	Π		Π	1		97	$\sqcap^{\dagger}$	1	T		T	İ			1	$\Box$
	48										]		98		T			Π	Γ		Г	1	
	49										]		99									]	
I	50				Γ	Г							100						Γ			1	Г

Cla	aim	Date										
			Γ							П		
Final	Original											
這	ij											
	101											
	102											
	103											
	104 105			L	L	L				Ш		
	105			_	<u>.                                    </u>					Ш		
	106	L		L		L	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	107			L_	_	_	<u> </u>		_	Щ		
	108		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Щ		
	109			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ		
	110 111			┝	<u> </u>	┝	├—		-	Н		
	111		<u> </u>	├	-	⊢	┡	-		H		
	112	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼┈┤		
	112 113 114	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	⊦⊣		
	115	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	${ m H}$		
	115 116	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$	├	${oxdot}$		
	117	-	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	⊣		
	118	$\vdash$	H		<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash \vdash$		
	119			$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		Н		
	120		$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	H	-	Н		
-	121		_		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-			
	121 122	_		$\vdash$					-	П		
	123			_	$\vdash$					П		
	123 124 125											
	125											
	126 127											
	127											
	128				L		L					
	129 130				L				L	Ш		
	130				L_					Ш		
	131					Щ			_			
	132 133	_				_		_		Ш		
	133	_			ļ			lacksquare	lacksquare	Ш		
	134		_		<u> </u>	<u> </u>			L	Щ		
	135		_	_	_	$\vdash$			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш		
	136				<u> </u>	-	_		<u> </u>	Н		
	137 138				_	$\vdash$	_		$\vdash$	Н		
	139	$\vdash$		$\vdash$	┝		-	_	_	Н		
	140		_	$\vdash$	$\vdash$		_	-	$\vdash$	Н		
	141	$\vdash$		-	$\vdash$		-		_	Н		
	142	-	_	Н	-	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$		
	143			-	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		
	144	Н	т	$\vdash$	Т	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	Н		
	145				<b>-</b>					$\Box$		
	146		П		Т	П	$\vdash$		$\vdash$	Н		
	147								Т	П		
	148									П		
	149			Г						П		
	150											
										_		